

# Fiche produit

## Caractéristiques

# A9N61652

## Disjoncteur photovoltaïque C60PV-DC 800VDC 20A 2P



### Principales

Gamme de produits	C60
Fonction produit	Disjoncteur miniature
Nom de l'appareil	C60PV-DC
Description des pôles	2P
Nombre de pôles protégés	2
Type de réseau	CC
Courbe de déclenchement	B
Catégorie d'emploi	Category A conforming to EN/IEC 60947-2
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2

### Complémentaires

In courant assigné d'emploi	20 A
Voltage Drop	588 mV 29,4 mOhm 11,8 W 20 A
[Ue] tension assignée d'emploi	800 V CC
Déclenchement magnétique	5.5 x In
Pouvoir de coupure	3 KA Icu à 650 V CC 1,5 kA Icu à 800 V CC
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	1,5 KA 100 % - 800 V CC 3 kA 100 % - 650 V CC
[Ui] tension d'isolement	1000 V CC
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV
Coupure pleinement apparente	Oui
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Rail DIN symétrique 35 mm
Pas de 9 mm	8
Hauteur	132,7 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	77,4 mm
Poids du produit	0,545 kg
Couleur	Blanc
Endurance mécanique	20000 cycle
Endurance électrique	1500 cycle L/R = 2 ms
Verrouillages optionnels	Cadenassage sur position OFF
Type de raccordement	Borne à cage (dessous) 1...25 mm <sup>2</sup> rigide Borne à cage (dessous) 1...16 mm <sup>2</sup> souple Câble précâblé (partie supérieure)
Longueur de dénudage des fils	14 mm
Couple de serrage	2,5 N.m
Code de compatibilité	C60PV-DC

## Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2
Degré de pollution	2
Humidité relative	95 % at 55 °C
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

## Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	545,000 g
Hauteur de l'emballage 1	80,000 mm
Largeur de l'emballage 1	75,000 mm
Longueur de l'emballage 1	136,000 mm

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------